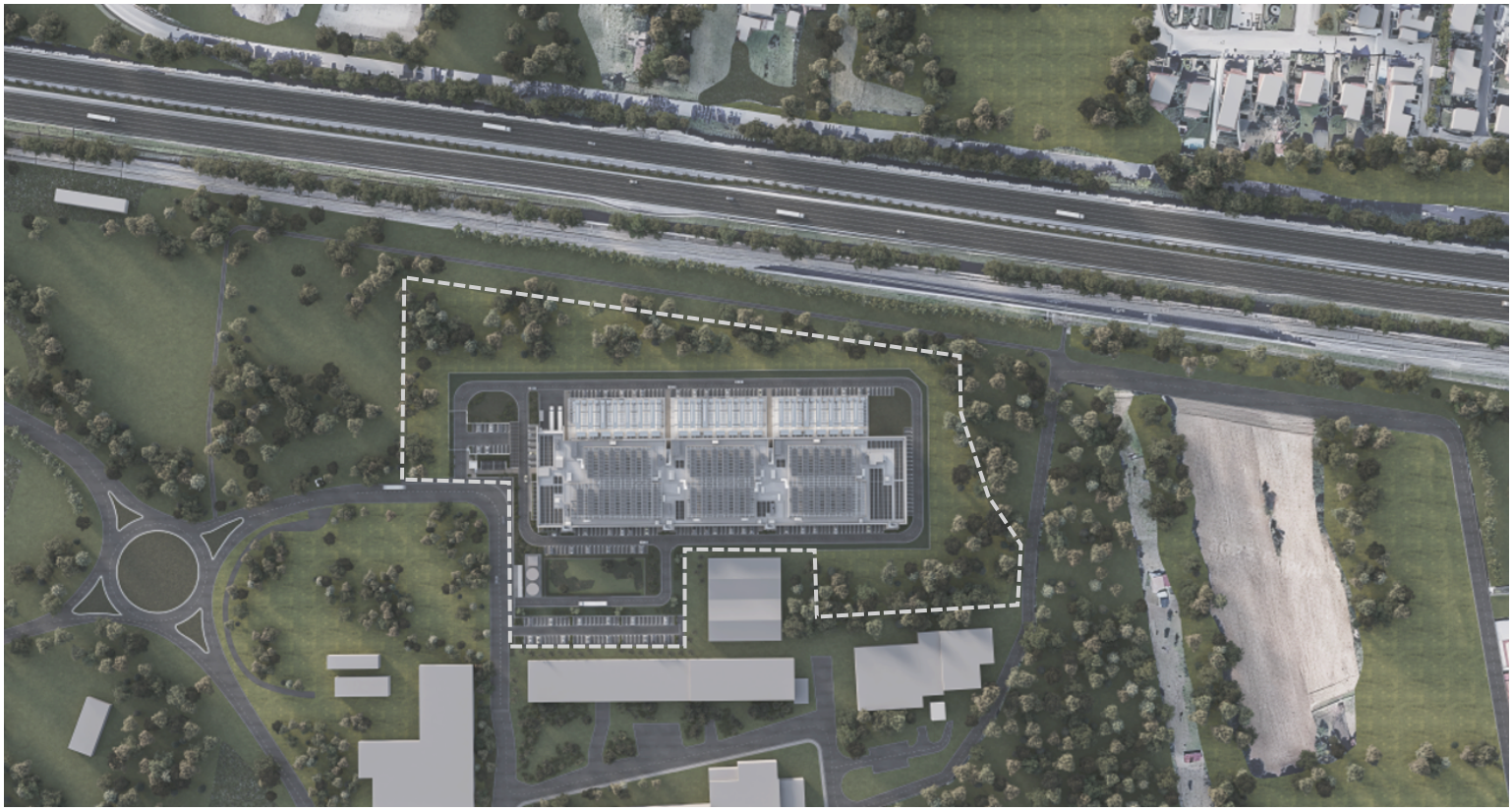
HSMXP1 – Campus Sedriano

Progetto per un nuovo Data Center in via Luigi Galvani a Sedriano, MI, Italy



HSMXP1SDR_SIA011.2_IDR

TITOLO DEL DOCUMENTO:

Componente idrica-Reti e opere idrauliche

PROCEDURA:

Valutazione di impatto ambientale per l'installazione di gruppi elettrogeni di emergenza con potenza maggiore di 150 MWt

D.Lgs 152/2006, Titolo III.

D.Lgs 152/2006, art. 2, Allegato II, alla parte seconda – progetti di competenza statale.

DATA:

Settembre 2025

NOME FILE:

HSMXP1SDR_SIA011.2_IDR-Invarianza.pdf

AUTORE:

DBA – Montana – Santina Maddè

FIRMA DIGITALE:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO
DOTT. ING. LASSINI FABIO
Sez. A / Settore: a) civile e ambientale
n° A 29719

FABIO LASSINI
10.09.2025
16:29:12
GMT+02:00

PROGETTO:	HS MXP1 SDR
INDIRIZZO:	Via Luigi Galvani S/N, Sedriano, MI, Italy
TITOLO DOCUMENTO:	Componente idrica-Reti e opere idrauliche
DESCRIZIONE	Progetto preliminare reti e opere idrauliche
IDENTIFICATORE:	HSMXP1SDR_SIA011.2_IDR-Invarianza
AUTORE:	DBA - Montana – Santina Maddè
DATA:	09/09/2025
REVISIONE:	REV.00
CARTELLA VIA:	VIA_3 Studio di impatto ambientale

PROPONENTE:	**MINERVA ITALY DC SPV S.R.L.**
PROPRIETÀ DELLE AREE:	**SERINDA S.R.L.**
SVILUPPATORE:	**HSCALE**

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO
DOTT. ING. LASSINI FABIO
Sez.: A / Settore: a) civile e ambientale
n° A 29719

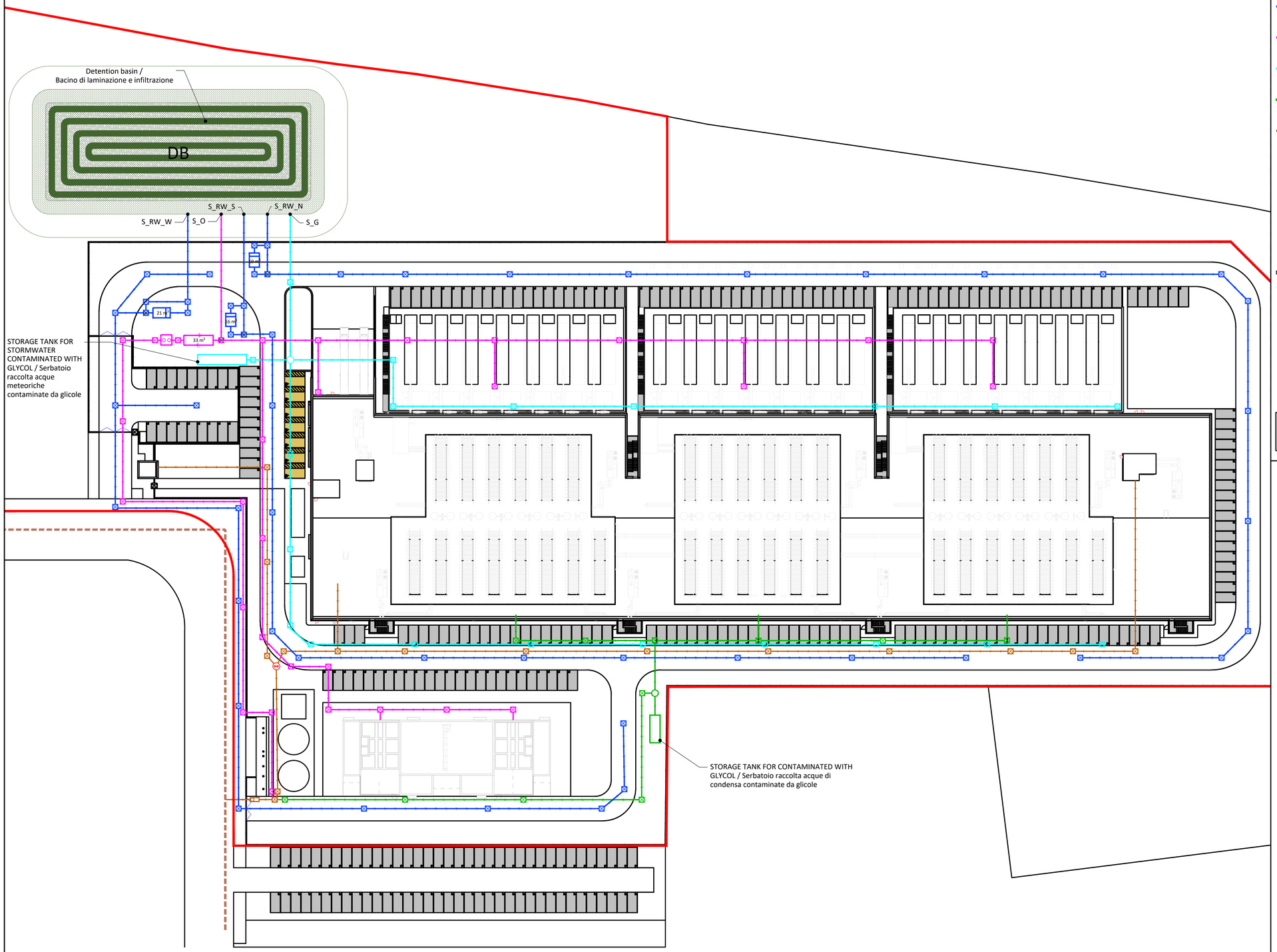
FABIO LASSINI
10.09.2025
16:29:12
GMT+02:00

DBA S.p.A.
Via Natale Battaglia 10
20127, Milano
+39 0422 693511
dbaprogetti@pec.dbagroup.it
www.dbagroup.it
Azienda certificata ISO 9001:2015
RINA n. 5923 IQNet n. IT-19510

Studio Tecnico Castelli s.r.l.
Via prof. Monteggia 38
21014 – Laveno Mombello (VA)
+39 0332 651693
info@pec.studiotecnicocastelli.eu
www.studiotecnicocastelli.eu

© Il presente documento è di proprietà esclusiva. è vietata la riproduzione o comunicazione a terzi del contenuto senza preventiva autorizzazione.

FABIO LASSINI
10.09.2025
16:29:12
GMT+02:00



N

0 10 20 30 40 50m

LEGEND

- PROJECT AREA / Area di progetto
- PUBLIC SEWER / Fognatura pubblica
- STREETS AND YARDS STORMWATER NETWORK / Rete di drenaggio acque meteoriche strade e piazzali
- OILY STORMWATER NETWORK / Rete di drenaggio acque meteoriche superfici potenzialmente oleose
- ROOF STORMWATER NETWORK / Rete di drenaggio acque meteoriche coperture
- INDUSTRIAL WATER NETWORK / Rete di drenaggio acque industriali
- WASTEWATER NETWORK / Rete di raccolta acque reflue
- MANHOLE / Pozzetto di ispezione
- MANHOLE WITH GLYCOL DETECTON SENSOR / Pozzetto con sensore di rilevamento glicole
- PUMPING STATION / Stazione di pompaggio
- SBI MANHOLE (SIPHON -BEND - INSPECTION) / Pozzetto SBI (sifone-braga-ispezione)
- FIRST- FLUSH INLINE TREATMENTPLANT WITH DESANDING AND DEOLING / Impianto di trattamento inline di prima pioggia con dissabbiatura e disoleatura
- FIRST-FLUSH OFFLINE TREATMENTPLANT DESANDING AND DEOLING / Impianto di trattamento offline di prima pioggia con dissabbiatura e disoleatura

Il presente elaborato è valido solo in coordinamento con tutte le altre discipline specialistiche con le quali deve essere verificata la conformità. Tutte le misure ed eventuali variazioni rispetto al presente elaborato devono essere verificate in cantiere. This plan only valid in connection & coordination with the plans of all other Specialist disciplines, and must be checked for conformity with these plans. Deviations in dimensions must be clarified with the site management

CLIENT / COMMITTENTE:

hscale

Project Name / Progetto:
HSMXP1 - Campus Sediano

Location / Indirizzo progetto:
Sedriano (MI)

DESIGN TEAM / TEAM DI PROGETTO:

CONSULTING DESIGNER / PROGETTISTA
Arch. Daniele De Bettin
DBA S.p.A.
Viale Liguria 24, Milano (MI)

STRUCTURAL DESIGN / PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Diego Serafini
DBA S.p.A.
Viale G. G. Felissent 20D, Villorba (TV)

MECHANICAL AND ELECTRICAL DESIGN / PROGETTO IMP. MECCANICI ED ELETTRICI
Ing. Sacha Busetti
DBA S.p.A.
Via Natale Battaglia 10, Milano (MI)

ENVIRONMENTAL AND STRATEGIC DESIGN / PROGETTO AMBIENTALE E STRATEGICO
Montana S.p.A.
Via Angelo Carlo Fumagalli 6, Milano (MI)

Montana

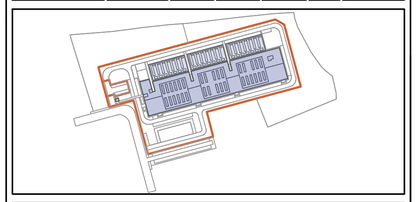
COORDINATION / COORDINAMENTO
PM - *J. Lora Fuentes*
BIM Manager - *S. Di Biase*
BIM Coordinator - *V. Veschi*

INTEGRATED DESIGN / PROGETTAZIONE COORDINATA

DBA

DBA S.p.A.
Sede legale: Piazza Roma, 19 32045 S. Stefano di Cadore (BL) tel. +39.0422.693511
Sede secondaria: Viale Felissent, 20/D 31020 Villorba (TV) tel. +39.0422.693511
certificata **ISO 9001:2015** RINA n.5923/01/S IQNet n.IT-19510

PROJECT CODE	ORIGINATOR	VOLUME	LEVEL	TYPE	DISCIPLINE	NUMBER
HSMXP1	DBA	DC	SI	DR	P	0100



NOTES / NOTE:

DBA PROJECT CODE	PROJECT STAGE	STATUS / STATO	REVISION / REVISIONE	DATE / DATA
13034001	WS2	S4	P01	27.06.2025

REV.	REVISION DESCRIPTION / DESCRIZIONE REVISIONE	REVISION DATE
P01	EMISSIONE	27.06.2025

Client / Committente: Hscale DataCenter

Oggetto:
IDRAULICA
LAYOUT
RETI_E_OPERE_IDRAULICHE
Subject:
HYDRAULIC
LAYOUT
NETWORK_AND_HYDRAULIC_WORKS

SIZE / FORMATO: A1 [594*841]
SCALE: 1:500
DRAWN / REDATTO: CF
CHECKED / CONTROLLATO: FL
APPROVED / APPROVATO: SM

FILE NAME / NOME FILE: HSMXP1-DBA-DC-SI-DR-P-0100

Drawing No. / Nome dis.: _model_Perf

DBA S.p.A. Tutti diritti e relativo copyright sono riservati e di proprietà di DBA S.p.A. Il disegno è di proprietà di DBA S.p.A. e non può essere duplicato o pubblicato senza autorizzazione scritta in tutto o in parte o essere utilizzato per altri scopi differenti da quelli indicati

DBA S.p.A. All intellectual property rights among which the copyright related to this drawing shall vest in DBA S.p.A. The drawing is the property of DBA S.p.A. and may not be duplicated or published in any way in whole or in part, or be used for any purpose other than for which it is supplied without the prior written consent of DBA S.p.A.

PROPERTY OF DBA S.p.A. NON UTILIZZABILE O REPLICABILE (ANCHE IN PARTE) SENZA CONSENSO SCRITTO DA PARTE DI DBA.